

# ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

## M50A-INVERSOR FOTOVOLTAÍCO 200-1100VDC 50kW



M50A-INVERSOR FV 200-1100VDC 50kW O Inversor M50A tem uma eficiência máxima de 98,6% e possui SPDs Tipo II (dispositivos de proteção contra surtos) integrados e substituíveis CA e CC e fusíveis de string de 15 A. 2 rastreadores MPP são apresentados com carregamento simétrico e assimétrico possível (40/60%), bem como uma ampla faixa de tensão de entrada de 200 a 1100 V. 2 MPPT: 6 Entradas MPPT1; 6 Entradas MPPT2; Potência 50 kW; Proteção: IP65;

ID	Modelo	UN
21829	M50A - INVERSOR FOTOVOLTAICO 200-1100VDC 50KW 2MPPT 12ENTRADAS	PC

### Características Gerais

Eficiência de Pico	98.6%
Grau de Proteção	IP65
Dimensão (L x A x P)	612 x 740 x 278 mm
Peso	74 Kg

### Características Técnicas

#### ENTRADA CC

Tensão max. CC	1000 V
Range de Tensão de Operação	200 – 1000 V
Range de Tensão MPPT	520 – 800 V

# ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

Max. Corrente de Operação	100 A
Proteção de Surto	Tipo 2 SPD
<b>SAÍDA CA</b>	
Potência de Saída	55 KVA
Corrente Nominal	80 A
Proteção de Surto	Tipo 2 SPD
Consumo Noturno	< 2.0 W

## Desenho Técnico

